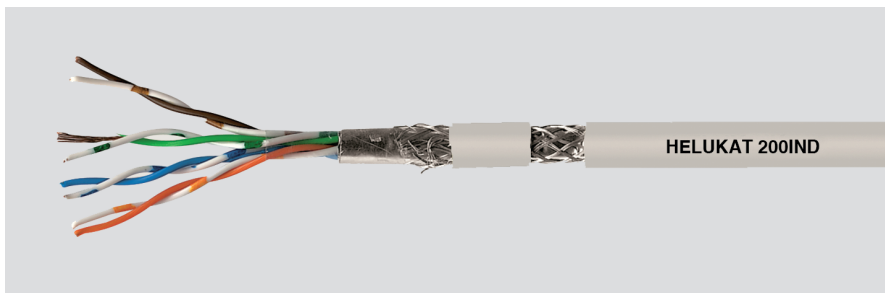
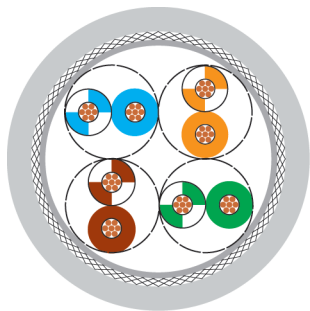


Ethernet przemysłowy

HELUKAT® 200IND Robustflex SF/UTP 4x2xAWG 26/7 PUR LSOH

HELUKAT® 200IND



Typ Budowa

Przewód, średnica:
Izolacja żyły:
Kolor:
Konstrukcja przewodu:
Separator:
Ekran 1:
Ekran 1 :
Ekran 2:
Powłoka zewnętrzna :
Średnica zewnętrzna kabla:
Kolor powłoki zewnętrznej:

Industrial Patch Cables SF/UTP 4x2xAWG 26/7 PUR

Cu niepob. (AWG 26/7)
PO
whbu/bu, whog/og, whgn/gn, whbn/bn
Podwójna żyła
-
-
Folia AL
plecionka CU
PUR
ok. 5,8 mm
Szary podobny do RAL 7035

Dane elektryczne

Impedancja: 100 Ohm $\pm$ 15 Ohm przy 1 do 100 MHz
100 Ohm $\pm$ 20 Ohm at 101 to 200 MHz
Rezystancja pętli: 260 Ohm/km max.
Pojemność wzajemna: 47 nF/km nom.
Względna prędkość propagacji: 74 %

Wielkości podstawowe

Częstotliwość (MHz)	10	16	62,5	100	200
Tłumienność (db/10m)	0,8	1,1	2,4	2,9	4,3
Next (db)	58,0	56,0	45,0	43,0	37,0
ACR (db)	57,2	54,9	42,6	40,1	32,7

Dane techniczne

Waga: ok. 44 kg/km
promień gięcia, ruchomo: 46 mm
Zakres temperatury pracy min.: -40°C
Zakres temperatur pracy max.: +80°C
Obciążenie, wartość przybliżona: 0,54 MJ/m
Waga miedzi: 24,00 kg/km

Normy

wg ISO/IEC 11801, wg to EN 50173, wg EIA/TIA 568-A, Category 5e, Niepalny wg IEC 60332-1-2, Bezhalogenowy wg 60754-1, Olejoodporny, AWM Style 21576 1000V

Zastosowanie

HELUKAT® 200IND Kategoria 5e Robustflex jest stosowany w trudnych warunkach przemysłowych i charakteryzuje się dużą pojemnością rezerwową i doskonałą wydajnością. Bezhalogenowa powłoka zewnętrzna z PUR sprawia, że idealnie nadaje się do trudnych zastosowań w środowisku przemysłowym. Do kabla można stosować typowe wtyczki RJ45 (wersja przemysłowa i biurowa), a także z wtyczki Sub-D i M12.

Nr katalogowy

800068, SF/UTP 4x2xAWG 26/7 PUR (S-FTP)

Informacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.